

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

080002, Тараз қаласы, Қойгелді, 188
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Койгельды, 188
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Компания Мил»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду
и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по «ПЛАН
РАЗВЕДКИ на лицензионной площади в Кордайском районе Жамбылской области
(Лицензия №4424-EL от 20 мая 2026 года)»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ51RYS01873202 от 18.08.2026 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Лицензионный участок расположен в Кордайском районе Жамбылской области. Административным центром района является село Кордай, расположенное примерно в 27 км к западу от участка работ. Ближайшим населенным пунктом является село Шарбакты, расположенное примерно в 11 км к северо-западу от лицензионного участка. Общая площадь 253 га.

Климат района резко континентальный с жарким сухим летом и холодной зимой. Средняя летняя температура +25°C, при максимуме +40°C, средняя зимняя температура -35°C.

Краткое описание намечаемой деятельности

В соответствии с лицензией на разведку геологоразведочные работы будут проводиться в контуре лицензионной площади. Главной целью этих работ является определение блоков полезного ископаемого, качество которого соответствует требованиям современной промышленности и определение количества запасов этого вида сырья. Период разведки определен лицензией на разведку №4424-EL от 2026 года и составляет 6 лет, т.е. до 2032 года. За этот период планируется выполнить, необходимый объем геологоразведочных работ по оценке качества и количества разведанных запасов, составить отчет с подсчетом запасов и поставить разведанные запасы на государственный баланс. Поисково – оценочные работы будут проведены в контуре лицензионного блока. Средняя глубина оценки месторождения 30 м, максимальная глубина бурения до 50 м.

Сеть разведочных выработок категории С1-400–600 м. Для проведения непрерывного опробования известняков с поверхности через 400–600 м будут пройдены траншеи (канавы) вкост простирания полезного ископаемого. По пройденным выработкам будет проведено оконтуривание запасов промышленных категорий.



Подготовительный период включает: затраты на сбор имеющейся геологической информации, их обработку и обобщение; затраты на обследование участка с целью выбора оптимального варианта разведки месторождения и организации добычных работ. По опыту аналогичных работ затраты времени составляет 1 отр/мес.

Для выполнения геологического задания и основных задач настоящим планом предусматривается комплекс геологоразведочных работ: -составление геологической карты масштаба 1:1000; -горные работы, проходка канав мехспособом (3500 м^3); проходка канав вручную (800 м^3); проходка шурфов ($20,0 \text{ м}^3$); строительство дорожных врезов, площадок под буровые установки; буровые работы (глубина скважин от 20 м до 50 м, средняя 30 м, общий объем бурения – 200 пог.м.); отбор бороздовых проб (400 проб); отбор керновых проб (90 проб); топографические работы; лабораторные работы; транспортировка грузов; камеральные работы; составление отчета и утверждение запасов. Проживание персонала будет организовано в поселке Кызылтан, расположенный в 7 км южнее участка работ.

Горные работы. Проходка траншей (канав) мехспособом. Для проведения расчистки дна траншей вручную, до вскрытия невыветрелых известняков и последующего непрерывного опробования вкрест простирания в трех профилях будет осуществлена проходка разведочных траншей общей длиной около 2000 м.

Средняя глубина траншей – 0,5 м. Объем проходки составит $2000 \text{ м} \times 0,5 \text{ м} \times 3,5 \text{ м} = 3500 \text{ м}^3$.

Проходка канав предусматривается механизированным способом с использованием экскаватора. После вскрытия коренных пород производится ручная зачистка дна и стенок канав для выполнения геологического описания, документации обнажений и отбора проб.

Средняя глубина канав принимается – 0,5 м, средняя ширина – 0,8 м. Общий объем проходки составляет – 800 м^3 .

После окончания геологоразведочных работ канавы, не подлежащие дальнейшему использованию, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан.

Буровые работы. Для изучения геологического строения месторождения и отбора проб на глубину разведки полезного ископаемого будут пробурены скважины колонкового бурения. Скважины будут проходиться самоходной буровой установкой СКБ – 4, диаметр бурения – 76 мм, длина колонковой трубы – 3,5 м, коронки твердосплавные.

Проектный выход керна не менее 80%. Глубина скважин от 20 м до 50 м, средняя 30 м. Общий объем бурения – 200 пог.м. Керна скважин будет изучен на радиоактивность прибором СРП – 68-02. При появлении в скважинах обводненности будет замерен уровень стояния грунтовых вод, определены водопритоки. В связи с залеганием пород под углом $60-90^\circ$, проектом предусмотрено бурение наклонных скважин вкрест простирания пород. Всего будет пробурено 4 скважины в 4х разведочных профилях.

Опробование. Для изучения физико-механических свойств известняков предусматривается отбор представительных ненарушенных столбиков керна длиной не менее 10 см.

Общая длина отобранного материала на одну скважину принимается 1,5–1,8 м. Из каждой 9 разведочных скважин предусматривается отбор 3 комплексных образцов с различных глубин, характеризующих основные литологические разновидности и интервалы полезного ископаемого.

Таким образом, общий объем отбора образцов для физико-механических исследований составит: $9 \text{ скважин} \times 3 \text{ образца} = 27 \text{ образцов}$.

Для изучения химического состава и качества известняков по разведочным канавам предусматривается отбор бороздовых проб. Опробование производится по зачищенному до свежих, невыветрелых коренных пород дну и стенкам канав.

Масса одной бороздовой пробы составляет в среднем 16,2 кг. Отбор проб выполняется непрерывно по длине опробуемого интервала с обязательной фиксацией



положения каждой пробы в геологической документации. При выявлении участков с резко отличающимися визуальными и литологическими характеристиками производится их самостоятельное опробование.

С учетом принятой длины канав, возможной литологической неоднородности известняков и необходимости контрольного опробования ориентировочный объем бороздового опробования принимается до 400 проб.

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – с 2026 года по 2032 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу происходят при проведении разведочных работ, работе спецтехники. В 2026-2032 гг. на площадке было установлено: 6 источников (6-неорганизованных, том числе 1 ненормируемый) выброса ЗВ. Выбросы в атмосферный воздух от 5 нормируемых источников составят: 2026-2032 гг. – 0,4942 г/с, 4,716 т/год; Выделяемые при этом ЗВ в атмосферный воздух с учетом передвижного источника на 2026-2032 гг. составляют: 301 Диоксид азота (2 кл.оп.) – 0,4156416т/г, 304 Оксид азота (3 кл.оп.) – 0,06754176 т/г, 328 Сажа (3 кл.оп.) – 0,002557104 т/г, 330 Диоксид серы (3 кл.оп.) – 0,6952176 т/г, 337 Оксид углерода (4 кл.оп.) – 6,07728т/г, 184 Свинец и его оксид (1 кл.оп.) – 0,00132264 т/год, 703 Бенз(а)пирен (1 кл.оп.) – 1,19964 т/год, 2754 Углеводороды предельные C12-C19 (4 кл.оп.) – 1,47048т/г, 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния (3 кл.оп.) – 1,453 т/год.

Намечаемой деятельностью не предусматривается забор воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществление сброса сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности.

Применяемый глинистый раствор не содержит химических реагентов и не являются токсичными или опасными для окружающей среды. Техническая вода используется в процессе работ безвозвратно. Используемый глинистый раствор в процессе бурения используется повторно при бурении последующих скважин.

Водоснабжение для питьевых, бытовых нужд, а также техническая вода осуществляется привозным способом из ближайшего населенного пункта.

Общий объем водопотребления составляет – 0,1734 тыс.м³/год. Необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд – 0,045 тыс.м³/год, производственно-технических нужд – 0,0084 тыс.м³/год. Для полива и орошения – 0,12 тыс.м³/год.

Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору с спец. организациями в объеме 0,025 тыс.м³/год.

Предполагаемые объемы образования отходов на 2026-2032 гг.: -коммунальные отходы (код 200301) не опасный, образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала – 0,37 т/год, -ткань обтирочная (код 15 02 03) не опасный, образующиеся вследствие личной гигиены работников и мероприятий санитарно-бытового назначения – 0,127 т/год, -пластмассовая тара, упаковка (код 15 01 02), банки из под масла – 0,450 т/год, -буровой шлам (код 01 05 99) не опасный, образуется вследствие бурения скважин – 2,118 т/год, - буровой раствор (код 01 05 99) – не опасный, образуется вследствие бурения скважин – 2,444 т/год. Все отходы образуются при ведении хозяйственности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Размещение медпункта не предполагается, медицинское обслуживание будет производиться в медицинских пунктах и больницах близлежащих населенных пунктов. Работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует.

Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений.



Животный мир использованию и изъятию не подлежит.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Воздействие на воздушную среду оценивается количеством выброса в атмосферу продуктов сгорания горюче-смазочных материалов при выполнении полевых работ с использованием механизмов и агрегатов. Полевые работы заключаются в проходке канав и опробовании. Во время проходки канав экскаватором будет израсходовано ГСМ в количестве 1000 литров. Действительные значения выбросов практически всегда будут ниже 3 и 4 класса опасности, поэтому фактическая экологическая ситуация не понесет ощутимого ущерба и имеет локальное, временное воздействие низкой значимости.

Водные ресурсы. На рассматриваемой территории имеются поверхностные водотоки и водоемы. Однако они имеют сезонный характер. Склад ГСМ на участках работ не будет. Заправка механизмов и агрегатов будет производиться на автозаправочных станциях. Проходка канав будет производиться механическим способом без каких-либо химических реагентов, поэтому загрязнение подземных вод не произойдет. Других факторов воздействия на поверхностные и подземные воды, при выполнении работ не будет. Загрязнение подземных и поверхностных вод хозяйственно-бытовыми и производственными стоками практически исключается. Тем самым, воздействие на подземные воды является минимальным.

Для предотвращения и минимизации воздействия на компоненты окружающей среды проектом предусматриваются следующие мероприятия: выполнение работ исключительно в пределах лицензионной площади; рациональное использование земельных ресурсов с минимизацией площади нарушаемых земель; применение технически исправной техники и оборудования, исключающих утечки горюче-смазочных материалов; организованный сбор, временное хранение и передача производственных и бытовых отходов специализированным организациям; соблюдение требований пожарной безопасности и производственной санитарии; предотвращение загрязнения почв, поверхностных и подземных вод; соблюдение требований природоохранного законодательства Республики Казахстан при выполнении всех видов геологоразведочных работ. После завершения полевых работ все временные горные выработки и объекты, не подлежащие дальнейшему использованию, будут ликвидированы. Разведочные канавы подлежат обратной засыпке ранее извлеченными породами с последующей планировкой поверхности. Разведочные скважины ликвидируются путем тампонирования в установленном порядке. Временные производственные площадки приводятся в состояние, максимально приближенное к естественному рельефу местности. По завершении геологоразведочных работ территория лицензионной площади очищается от производственных и бытовых отходов, временные сооружения и оборудование демонтируются, а нарушенные земли подлежат рекультивации в объеме, предусмотренном проектом. При соблюдении предусмотренных проектом природоохранных мероприятий и требований действующего законодательства Республики Казахстан реализация намечаемой деятельности не приведет к необратимым изменениям компонентов окружающей среды и не окажет существенного негативного воздействия на экологическое состояние территории.

Намечаемая деятельность: План разведки на лицензионной площади в Кордайском районе Жамбылской области (Лицензия №4424-EL от 20 мая 2026 года) относится к объекту II категории согласно подпункту 7.12) пункта 7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп.2) п.29 (на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах) и пп.4) п.29 (в



пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации) гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии с пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно подпункту 2 пункта 4 статьи 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс) для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

2. В соответствии с подпунктом 5 пункта 4 статьи 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам.

3. Для всех видов отходов указать класс отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов».

4. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

5. При выполнении операции с отходами учитывать принципы иерархии согласно статьями 329 и 358 Кодекса, а также соблюдать предусмотренные статьи 397 Кодекса экологические требования при проведении операций по недропользованию.

6. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать то, что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.

7. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

- исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных и буровзрывных работ;

- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;

- при перевозке твердых и пылевидных материалов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020.



8. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

9. Предусмотреть соблюдения экологических требований, предусмотренные статьями 210, 211, 223, 224, 227, 345, 395 Кодекса.

10. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса. А также учтены экологические требования при использовании земель согласно статьи 238 Кодекса.

11. Для сохранения историко-культурного наследия обеспечить организацию охранной зоны в размере 40 метров от внешней границы в соответствии с приказом Министерства культуры и спорта РК от 14 апреля 2020 года №86.

12. Предусмотреть в соответствии с п. 9 ст. 222 и пп. 1) п. 9 р. 1 прил. 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.

13. Согласно пункту 5 статьи 75 Водного кодекса физические и юридические лица обязаны соблюдать требования законодательства Республики Казахстан и проводить организационные, технологические, гидротехнические, санитарно-эпидемиологические и другие мероприятия, обеспечивающие охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения.

14. В соответствии с ст. 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух).

15. Согласно п. 7 ст. 194 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI «О недрах и недропользовании» извлечение горной массы и (или) перемещение почвы на участке разведки в объеме, превышающем одну тысячу кубических метров, осуществляются с разрешения уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых.

16. Разработка отчета о ВВ предусмотреть в соответствии со ст. 72 Кодекса и приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

17. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери согласно п. 1 статьи 238 Кодекса.

18. В соответствии с пунктом 1 статьи 225 Кодекса при проведении оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по проведению операций по недропользованию в обязательном порядке проводится оценка воздействия на подземные водные объекты и определяются необходимые меры по охране подземных вод.

20. Вскрываемые при проведении операций по недропользованию подземные водные объекты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение, согласно пункту 2 статьи 225 Кодекса.



21. Согласно пункту 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п.2 ст. 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

22. В соответствии с пунктом 2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

23. Согласно пункту 3 статьи 238 Кодекса при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

24. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункту 5 статьи 238 Кодекса, они должны отвечать следующим требованиям:

1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов;

2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема, сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий;

3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод;

4) размещаться на местности, не затапливаемой паводковыми и ливневыми водами;

5) иметь инженерную противифльтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием;

6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

25. Согласно пункту 8 статьи 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;



2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесом, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

26. Согласно пункту 1 статьи 245 Кодекса при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду должно быть учтено и оценено влияние намечаемой деятельности или разрабатываемого документа на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных. Должны быть определены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечение неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, предусмотренные пунктом 1 статьи 245 Кодекса и пунктом 8 статьи 257 Кодекса.

27. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания согласно пункту 2 статьи 245 Кодекса.

28. При проектировании, строительстве (реконструкции), эксплуатации и управлении объектом складирования отходов горнодобывающей промышленности (вскрышные породы) согласно пункту 2 статьи 359 Кодекса должны соблюдаться следующие требования:

1) при выборе места расположения объекта складирования отходов учитываются требования настоящего Кодекса, а также геологические, гидрологические, гидрогеологические, сейсмические и геотехнические условия;

2) в краткосрочной и долгосрочной перспективах: обеспечение предотвращения загрязнения почвы, атмосферного воздуха, грунтовых и (или) поверхностных вод, эффективного сбора загрязненной воды и фильтрата; обеспечение уменьшения эрозии, вызванной водой или ветром; обеспечение физической стабильности объекта складирования отходов;

3) обеспечение минимального ущерба ландшафту;

4) принятие мер для закрытия (ликвидации) объекта складирования отходов и рекультивации почвенного слоя;

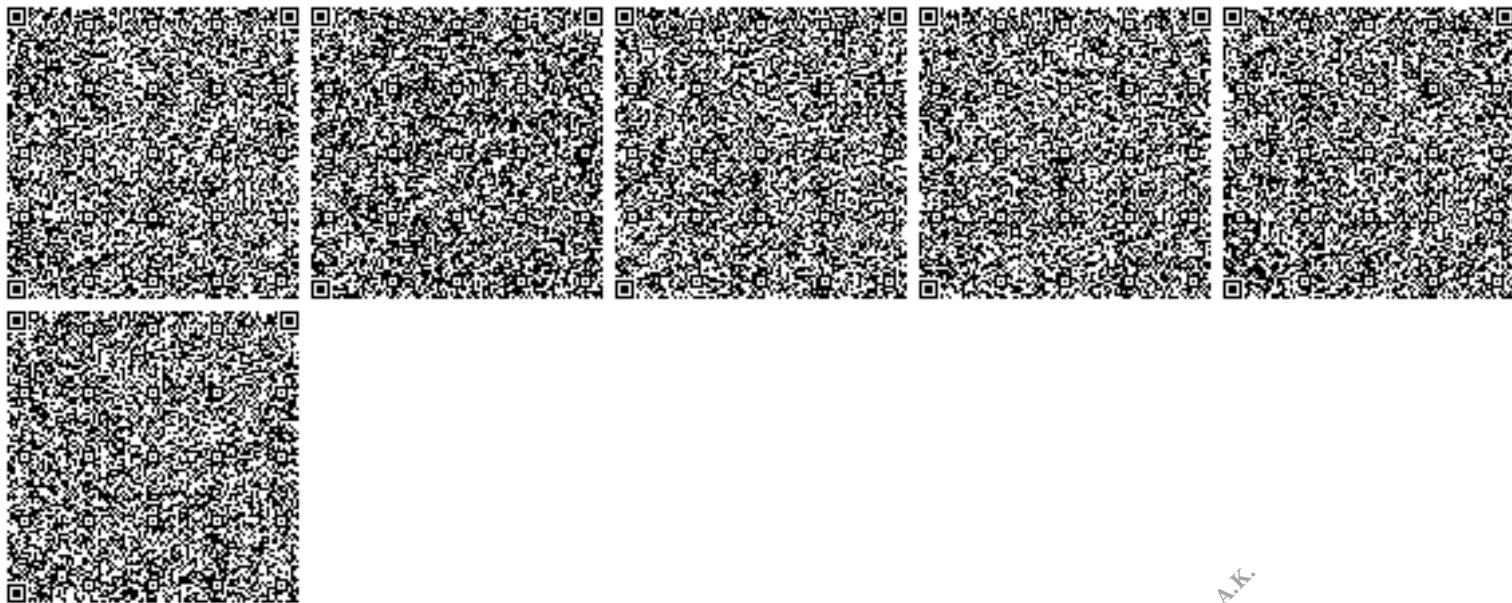
5) должны быть разработаны планы и созданы условия для регулярного мониторинга и осмотра объекта складирования отходов квалифицированным персоналом, а также для принятия мер в случае выявления нестабильности функционирования объекта складирования отходов или загрязнения вод или почвы;

6) должны быть предусмотрены мероприятия на период мониторинга окружающей среды после закрытия объекта складирования отходов.

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы





Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области/Акульсерикова А.К.

